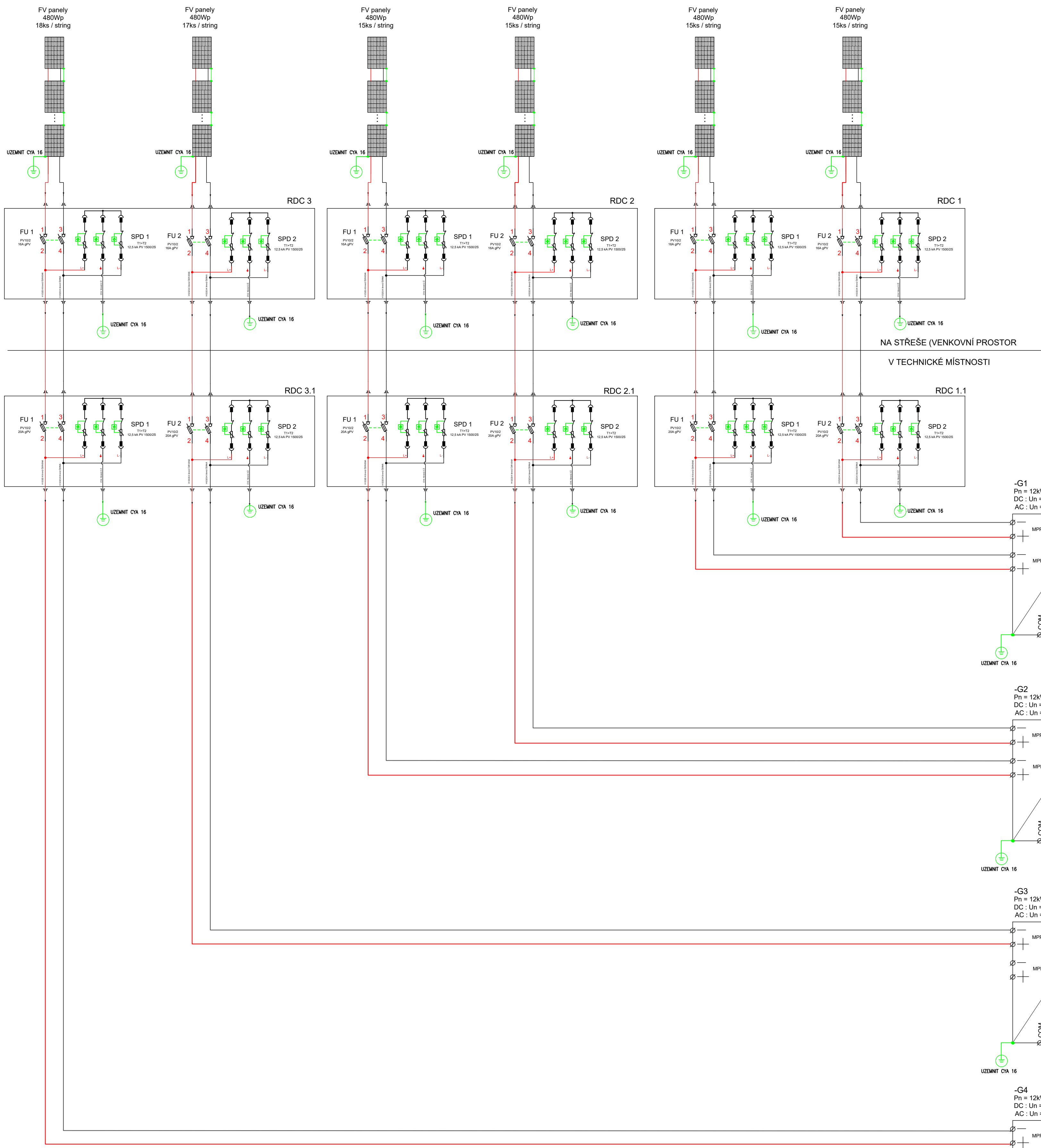
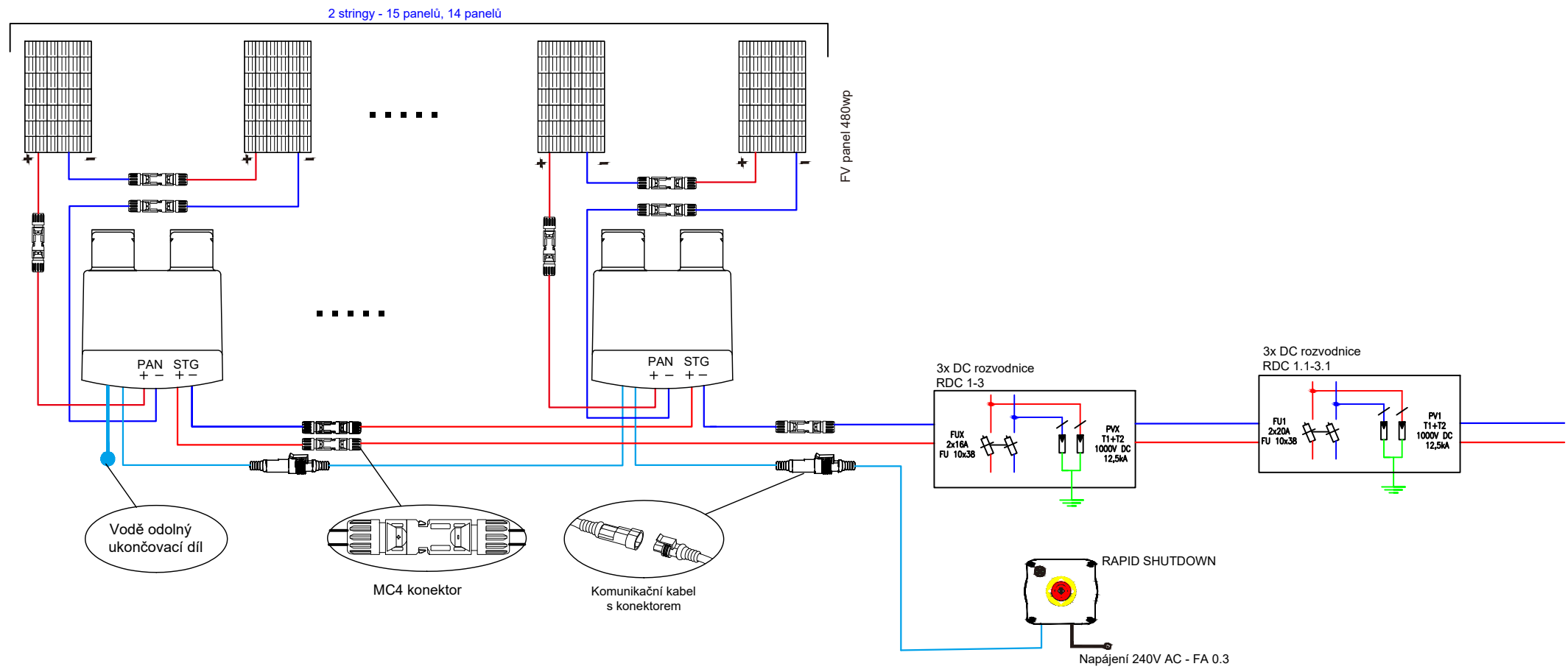


Vypínací prvky smýčkovat originálním kabelem,
poslední konektor ukončit voděodolným ukončovacím dílem

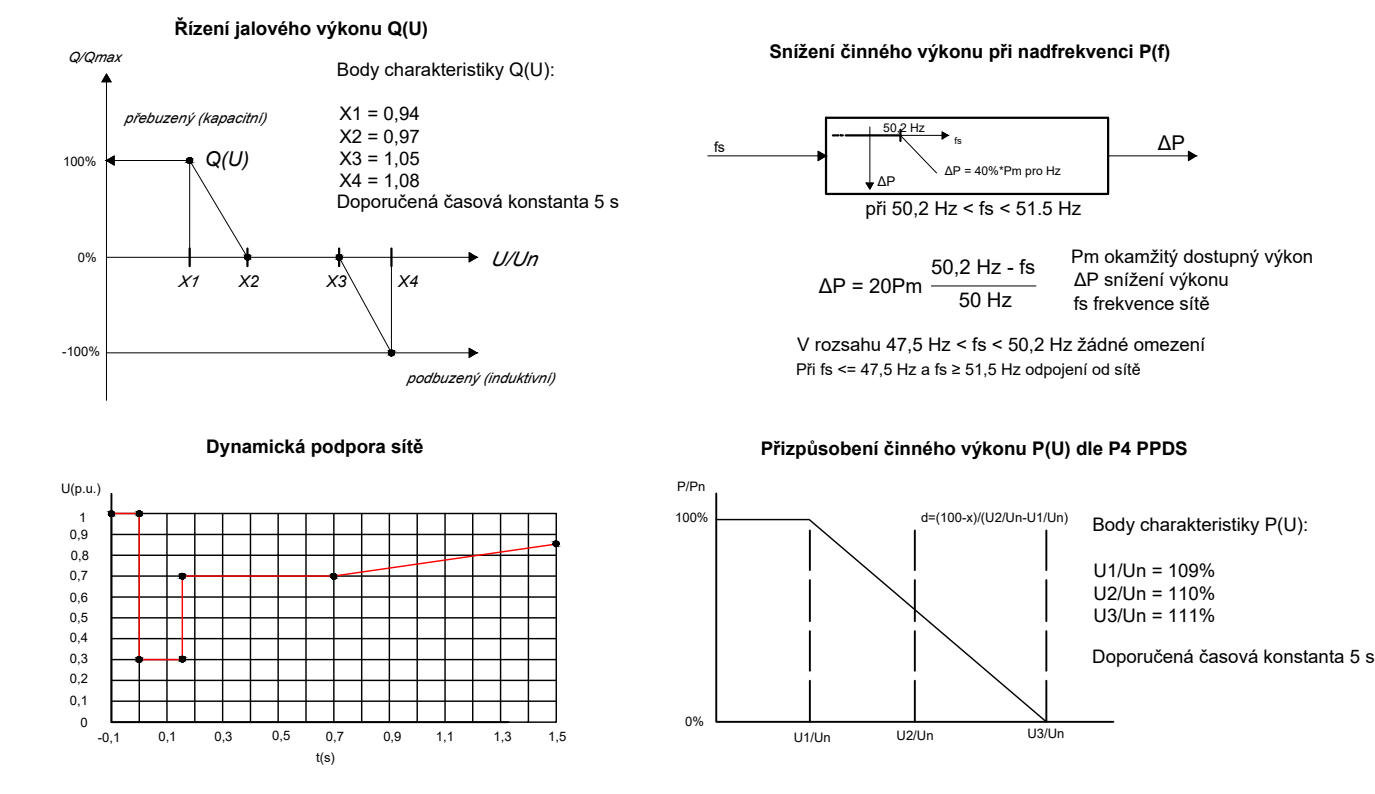


OPĚTOVNÉ PŘIPOJENÍ VÝROBNY K SÍTĚ:
Výrobně se může automaticky připojit k DS nejdříve v okamžiku, kdy napětí v DS bylo v předcházejících 20 minutách bez přerušení v hodnotách uvedených ve vztahu ke jmenovitému napětí v PPDS. Tuto funkci bude zajišťovat síťová ochrana Uif.
VÝROBNĚ BUDE SCHOPNÁ REGULACE NAPĚTÍ PODLE U/Q

Všecké spoje konektorů MC4 musí být stejného typu, krimpování musí být provedeno originálním příslušenstvím daného výrobce konektorů
- tuto skutečnost je nutno doložit k předávacím dokumentům

FV panely osadit vypínací panelů pro rychlé vypnutí

FUNKCE CHOVÁNÍ VÝROBNY



| NASTAVENÍ SÍŤOVÝCH OCHRAN U/I | | |
|-------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| Velična | Hodnota | Časové zpoždění |
| Nadpětí 3. stupně | $U_{p3} > 1.15 \times U_n$ | 0.1 s (okamžitá hodnota) |
| Nadpětí 2. stupně | $U_{p2} > 1.15 \times U_n$ | 5 s (okamžitá hodnota) |
| Nadpětí 1. stupně | $U_{p1} > 1.11 \times U_n$ | 0 s (10min průměr)* |
| Podpětí 1. stupně (70%) | $U_{p1} < 0.7 \times U_n$ | 2.7 s (okamžitá hodnota) |
| Podpětí 2. stupně (65%) | $U_{p2} < 0.65 \times U_n$ | 0.2 s (okamžitá hodnota) |
| Nadfrekvence | $f > 51.5 \text{ Hz}$ | 0.1 s (okamžitá hodnota) |
| Podfrekvence | $f < 47.5 \text{ Hz}$ | 0.1 s (okamžitá hodnota) |

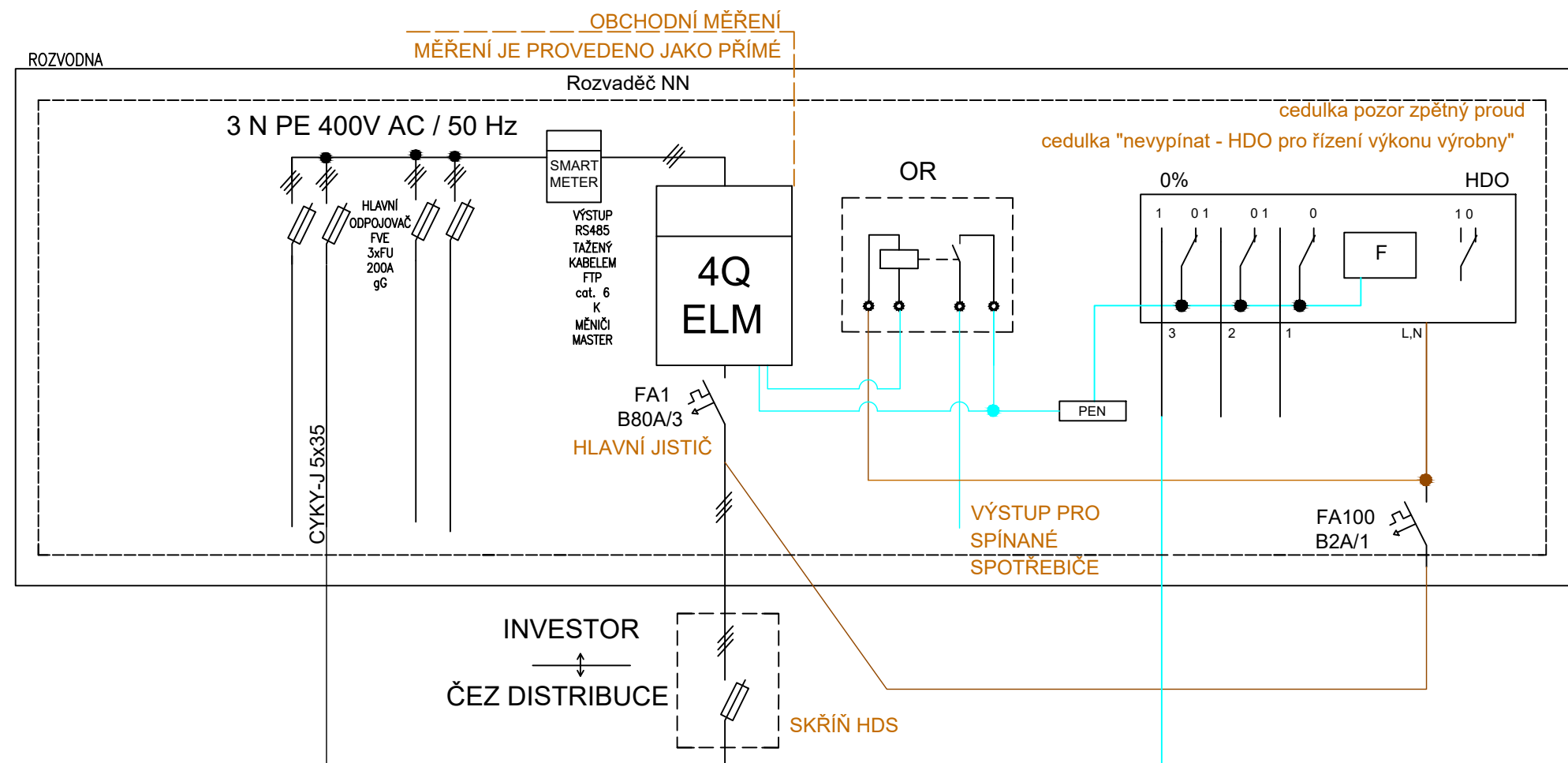
* Pokud nebude U > ochrana umí 10min průměr, je možno nastavit 1,11 x Un, čas vypršení 60 s (okamžitá hodnota)

MÍSTO PŘIPOJENÍ ODBĚRNÉHO MÍSTA K DISTRIBUČNÍ SOUSTAVĚ - HRANICE VLASTNICTVÍ

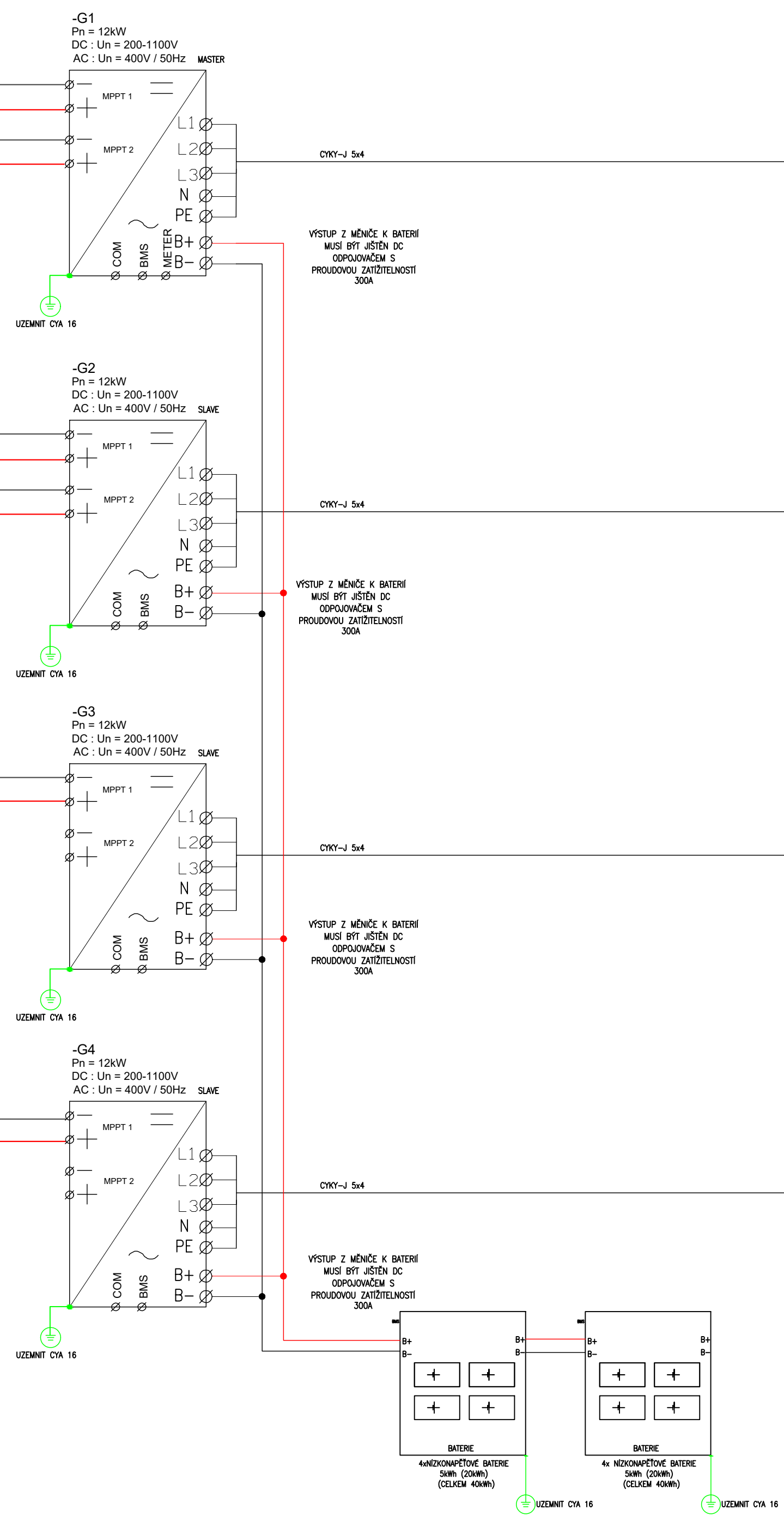
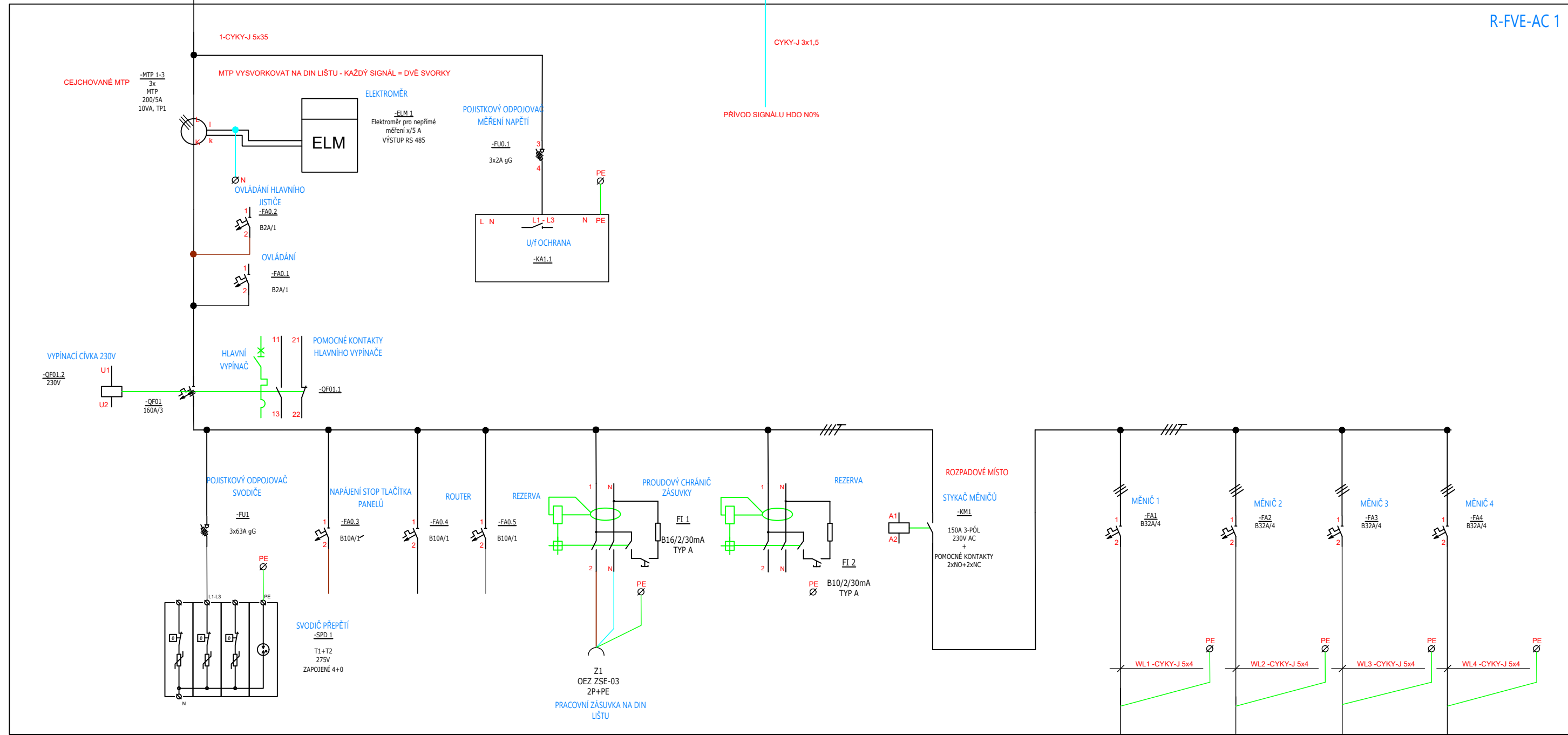
Místo připojení: HDS Kabelová
Hranice vlastnictví: Pojistkové spodky v HDS
Spínací prvek k odpojení výroby: Pojistky nn v HDS

ZPŮSOB A PŘÍPRAVA MĚŘENÍ

Typ měření: B
Umístění měřícího zařízení: plif, oplocení
Přístupnost měřícího zařízení: Z veřejného prostranství
EAN: Pro data spotřeby: 859182400512514557
Pro data výroby: 859182400512514540



SPOJE A DRÁTOVÁNÍ V HLAVNÍM ROZVADĚČI
JE NUTNO DIMENZOVAT NA KUMULATIVNÍ
PROUD VŠECH VLASTNÍCH SPOTŘEBIČŮ



| | |
|----------------------|---|
| POČET FV PANELOV | - 96ks |
| MAX. VÝKON FV MODULU | - 480Wp |
| INVERTOR | - 4 ks hybridní střídač 12kW |
| BATERIE | - 6 ks indukční baterie o kapacitě 5kWh |
| INSTALOVANÝ VÝKON | - 45,6 kWp |

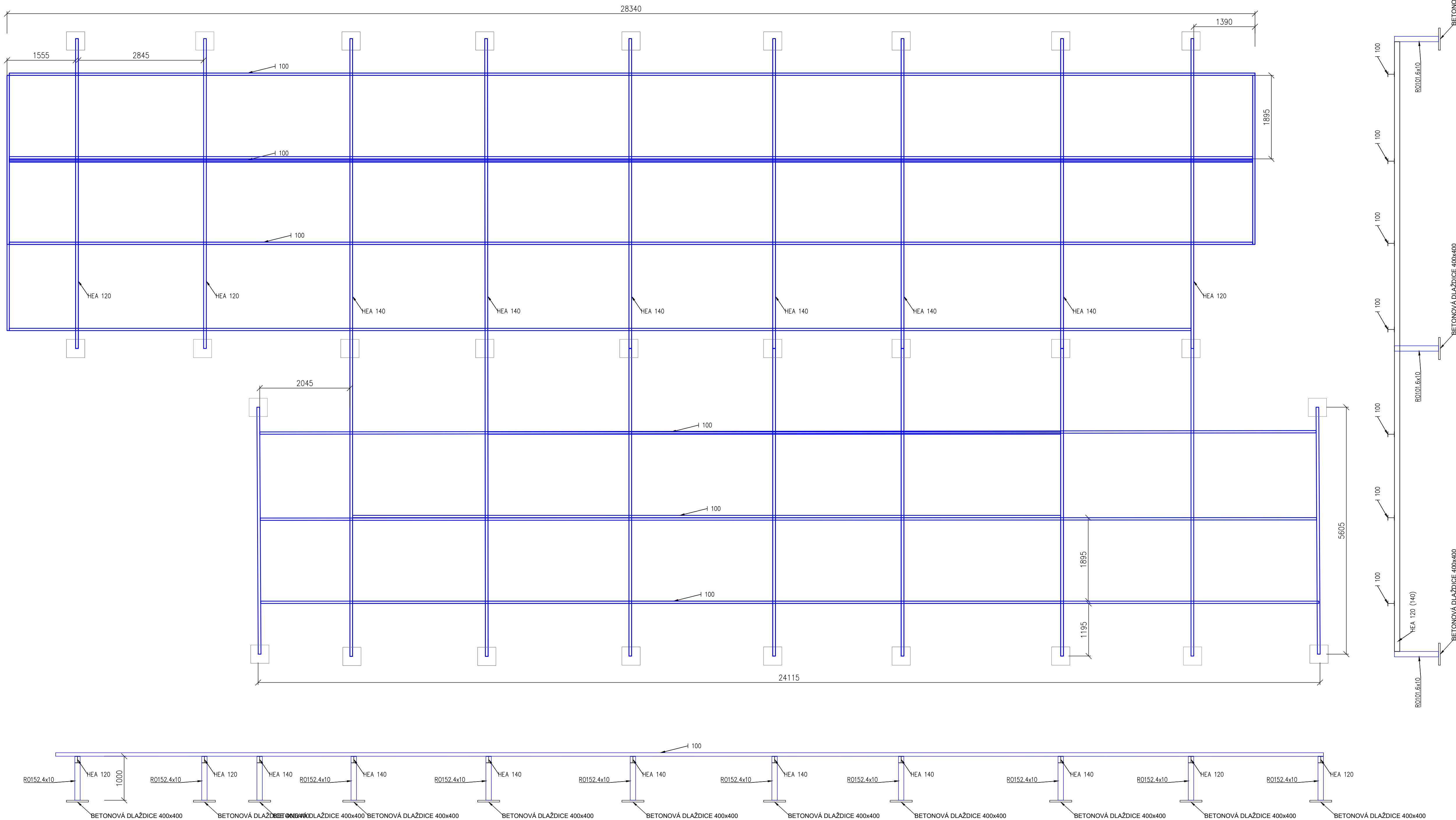
| | |
|---|------------------------------------|
| ROZVODNÁ SOUSTAVA | - 3PEN AC400/230 50 Hz, TN-C-S |
| OCHRANA PŘED NEB. DOTYKEM | - 2-1000V DC, IT |
| VNĚJŠÍ VLIVY DLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 | - AUTOMATICKÝM ODPÖJENÍM OD ZDROJE |
| ABR. ADS (VENKOVNÍ PROSTORY) | - ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 |

| | | | |
|--------------|---|-----------------------------|------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLÍČEK | FORMÁT | A0 |
| KONTROLOVAL | Ing. ODRŮJEK VIŠČOR | ČÁST | 29.1.2024 |
| INVESTOR | Stavutín město Opava, Hrnčí náměstí 382/69, 746 01 Opava, Město | OBSAH: | 6. VÝKRESU |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA ZAPOJENÍ | 1:100 |
| NAZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKÁŘSKY | | 202404-01 |

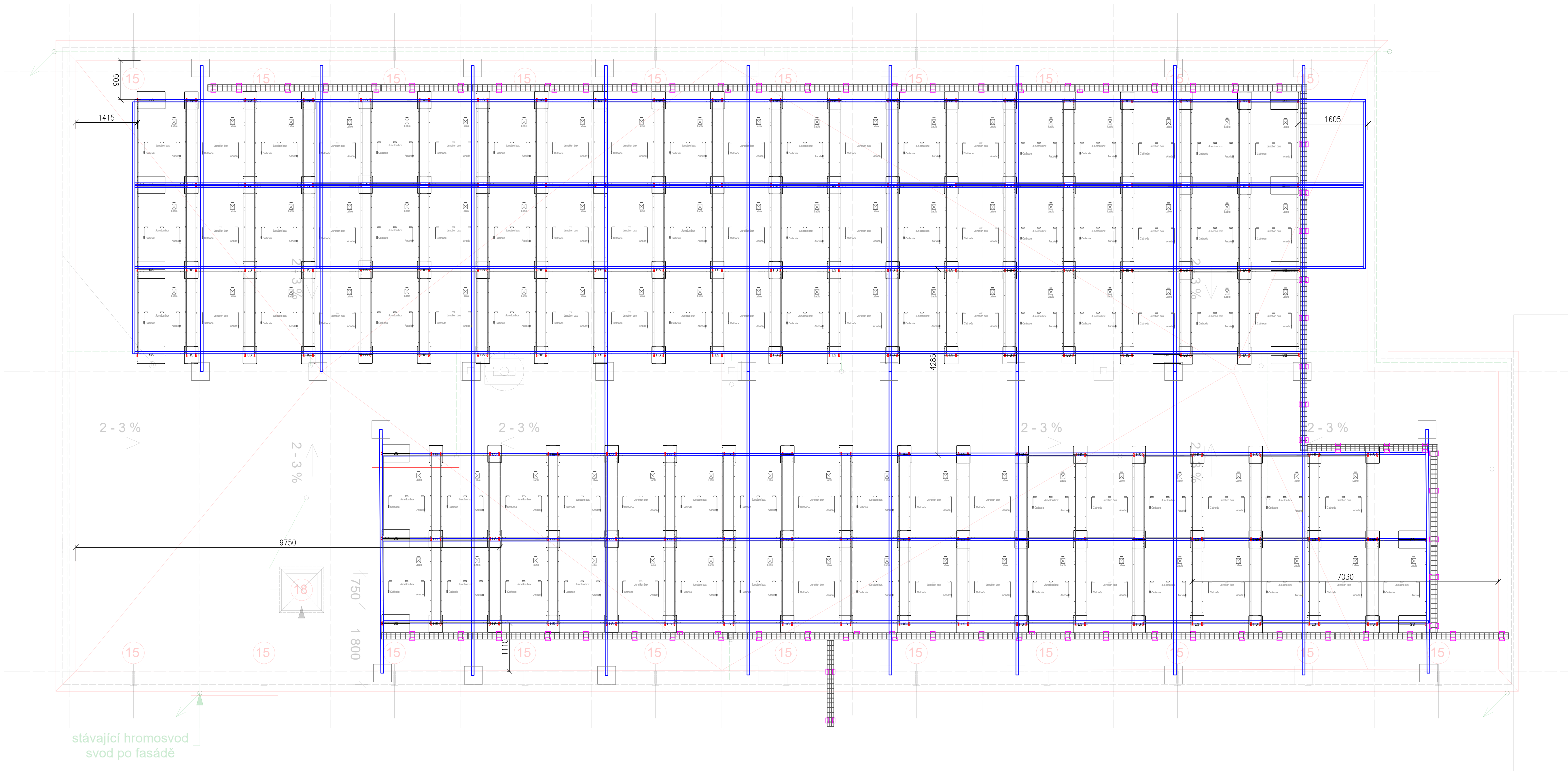
Celkový instalovaný výkon: 45,6 kWp

Číslo SMLOUVY: 23_SOP_01_4122210714, Příloha 6. 4122210714

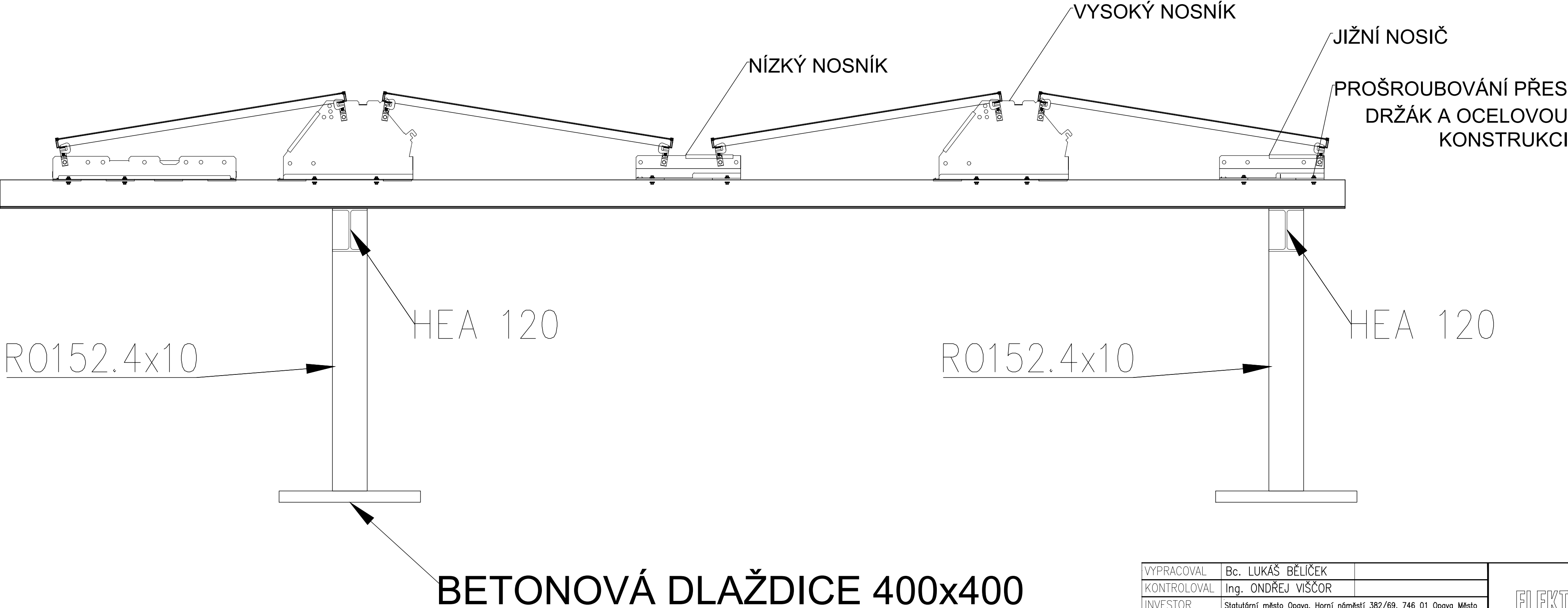
ELEKTRO
EMERGENCY



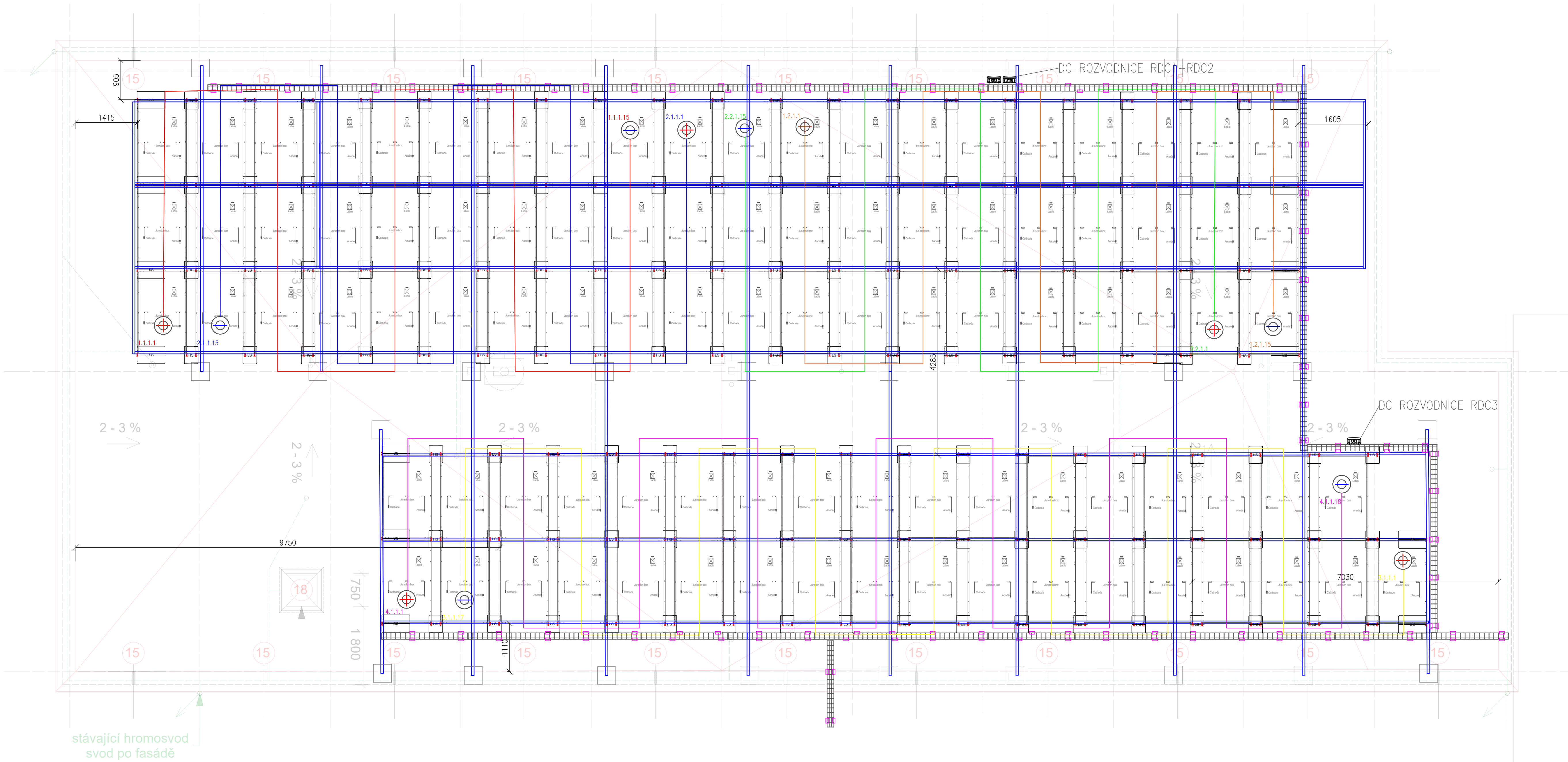
| | | | |
|--------------|--|----------------------------------|-------------------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK | <div>ELEKTRO EMERGENCY</div> | |
| KONTROLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NÁZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY | FORMÁT A1 | |
| OBJEKT | MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA | | |
| ČÁST | STŘECHA | | |
| OBSAH: | DETAIL NOSNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE BUDOVA MŠ | | |
| | | MĚŘITKO 1:50 | Č. VÝKRESU 202404-03 |



| | | | |
|--------------|--|----------------------------------|-------------------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK | <div>ELEKTRO EMERGENCY</div> | |
| KONTROLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NAZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY | FORMÁT A1 | |
| OBJEKT | MŠ SEDMIKRÁSKY – OLMOUCKÁ 103, OPAVA | | |
| ČÁST | STŘECHA | | |
| OBSAH: | ROZLOŽENÍ PANELŮ + KABELOVÉ TRASY BUDOVA MŠ | | |
| | | MĚŘITKO 1:50 | Č. VÝKRESU 202404-04 |
| | | DATUM 29.1.2024 | |



| | | | |
|--------------|--|---|--|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLÍČEK | <div>ELEKTRO EMERGENCY</div> | |
| KONTROLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NÁZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNÝ NA STŘECHU MŠ SEMIKRÁSKY | <div>FORMÁT</div> <div>3x4</div> <div>DATUM</div> <div>29.1.2024</div> <div>MĚŘITKO</div> <div>Č. VÝKRESU 202404-05</div> | |
| OBJEKT | MŠ SEMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA | | |
| ČÁST | ELEKTROINSTALACE | | |
| OBSAH: | DETIAL KONSTRUKCE PANELŮ | | |



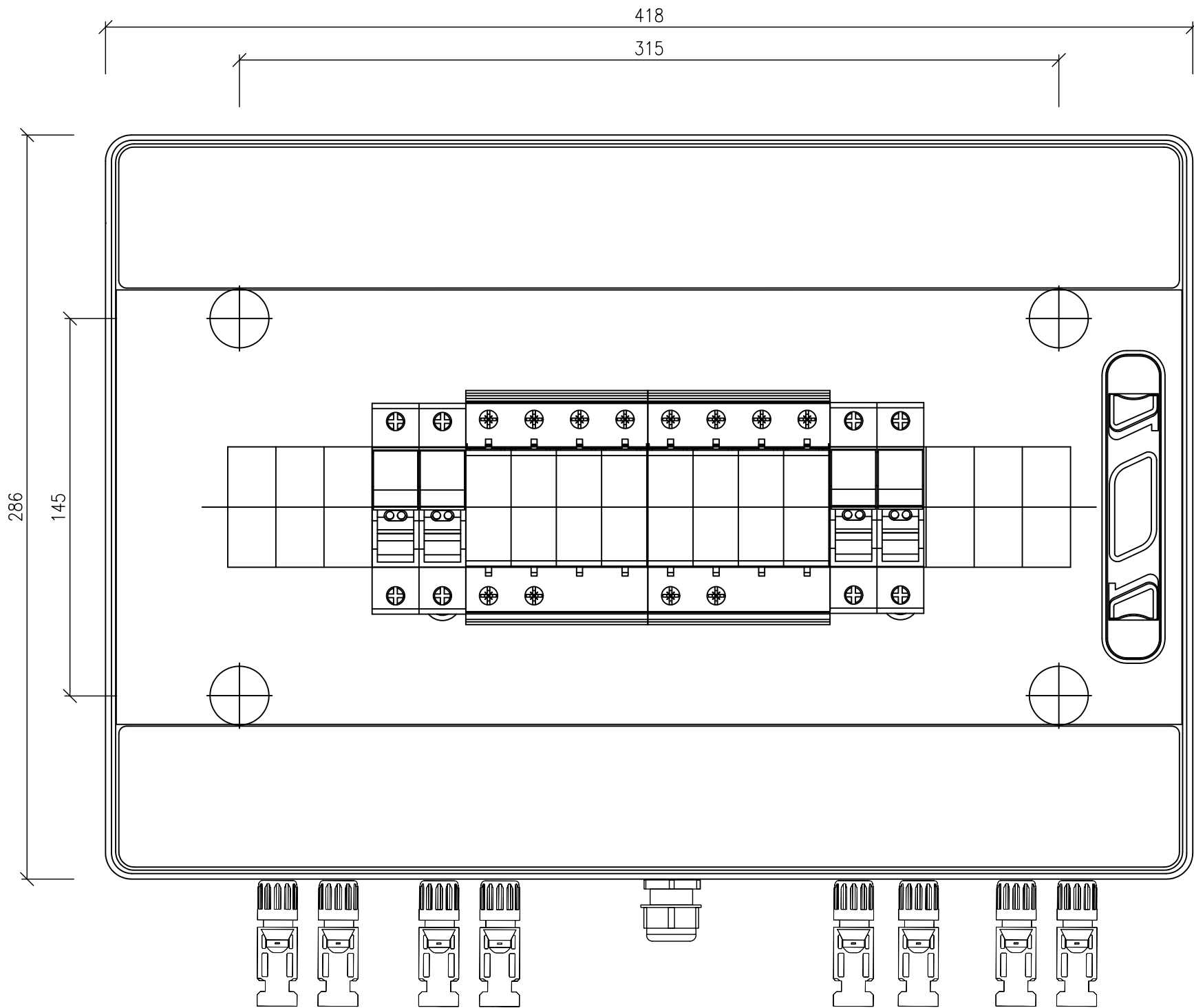
| STRINGOVÁNÍ MĚNIČ č. 1 | | | | | | | |
|------------------------|-----------|----------|--------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| OZNAČENÍ STRINGU | MPPT | VSTUP č. | POČET PANELŮ | NAPĚTÍ CHODU NAPRÁZDNO (V) | NAPĚTÍ MPP Umin (V) (70°C, 1000W/m2) | NAPĚTÍ MPP Umax (V) (15°C, 1000W/m2) | PROUD VE STRINGU (A) |
| 1.1.1.1 (-15) | MPPT č. 1 | 1 | 15 | 752,2 V | 552,1 V | 720,8 V | 13,49 A |
| 1.2.1.1 (-15) | MPPT č. 2 | 1 | 15 | 752,2 V | 552,1 V | 720,8 V | 13,49 A |

| STRINGOVÁNÍ MĚNIČ č. 2 | | | | | | | |
|------------------------|-----------|----------|--------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| OZNAČENÍ STRINGU | MPPT | VSTUP č. | POČET PANELŮ | NAPĚTÍ CHODU NAPRÁZDNO (V) | NAPĚTÍ MPP Umin (V) (70°C, 1000W/m2) | NAPĚTÍ MPP Umax (V) (15°C, 1000W/m2) | PROUD VE STRINGU (A) |
| 2.1.1.1 (-15) | MPPT č. 1 | 1 | 15 | 752,2 V | 552,1 V | 720,8 V | 13,49 A |
| 2.2.1.1 (-15) | MPPT č. 2 | 1 | 14 | 672,7 V | 422 V | 515,3 V | 13,49 A |

| STRINGOVÁNÍ MĚNIČ č. 3 | | | | | | | |
|------------------------|-----------|----------|--------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| OZNAČENÍ STRINGU | MPPT | VSTUP č. | POČET PANELŮ | NAPĚTÍ CHODU NAPRÁZDNO (V) | NAPĚTÍ MPP Umin (V) (70°C, 1000W/m2) | NAPĚTÍ MPP Umax (V) (15°C, 1000W/m2) | PROUD VE STRINGU (A) |
| 3.1.1.1 (-17) | MPPT č. 1 | 1 | 17 | 816,9 V | 512,4 V | 625,7 V | 13,49 A |

| STRINGOVÁNÍ MĚNIČ č. 4 | | | | | | | |
|------------------------|-----------|----------|--------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| OZNAČENÍ STRINGU | MPPT | VSTUP č. | POČET PANELŮ | NAPĚTÍ CHODU NAPRÁZDNO (V) | NAPĚTÍ MPP Umin (V) (70°C, 1000W/m2) | NAPĚTÍ MPP Umax (V) (15°C, 1000W/m2) | PROUD VE STRINGU (A) |
| 4.1.1.1 (-18) | MPPT č. 1 | 1 | 18 | 865 V | 542,6 V | 662,5 V | 13,49 A |

| | | | |
|--------------|--|----------------------|-------------------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK | ELEKTRO EMERGENCY | |
| KONTROLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | FORMÁT | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NAZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY | DATUM | |
| OBJEKT | MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA | | |
| ČÁST | STŘECHA | MĚŘITKO | |
| OBSAH: | STRINGOVÁNÍ, UMÍSTĚNÍ DC ROZVODNIC BUDOVA MŠ | | |
| | | 1:50 | Č. VÝKRESU 202404-06 |



ROZVODNICE RDC 1 - 3:

DRUH ROZVADĚČE: NÁSTĚNNÝ MODULOVÝ

PŘÍVODY A VÝVODY: PRŮCHODKY VRTAT NA STAVBĚ DLE
UMÍSTĚNÍ ROZVODNIC
4x PŘÍVOD Z PANELŮ, 4xODVOD K MĚNIČI,
1x UZEMNĚNÍ CYA16

KRYTÍ: IP65/20

BARVA: ŠEDÁ
BARVB:
VELIKOST: 18 MODULŮ

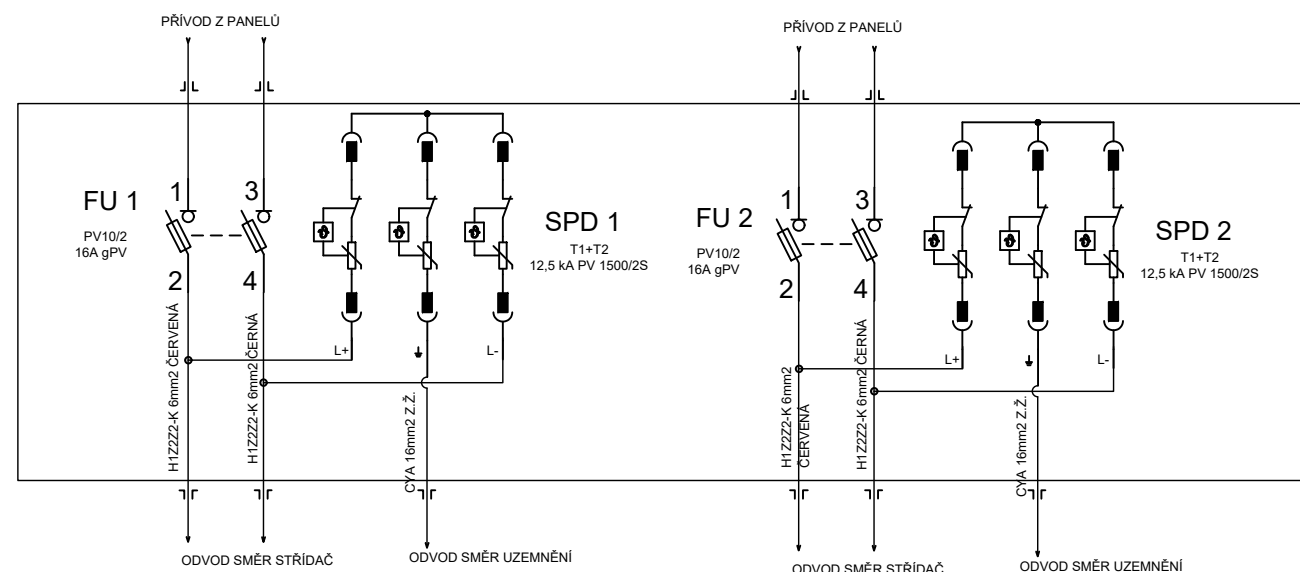
POPIS: FU 1; SPD 1; SPD 2; FU 2

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:2DC, 1000V DC

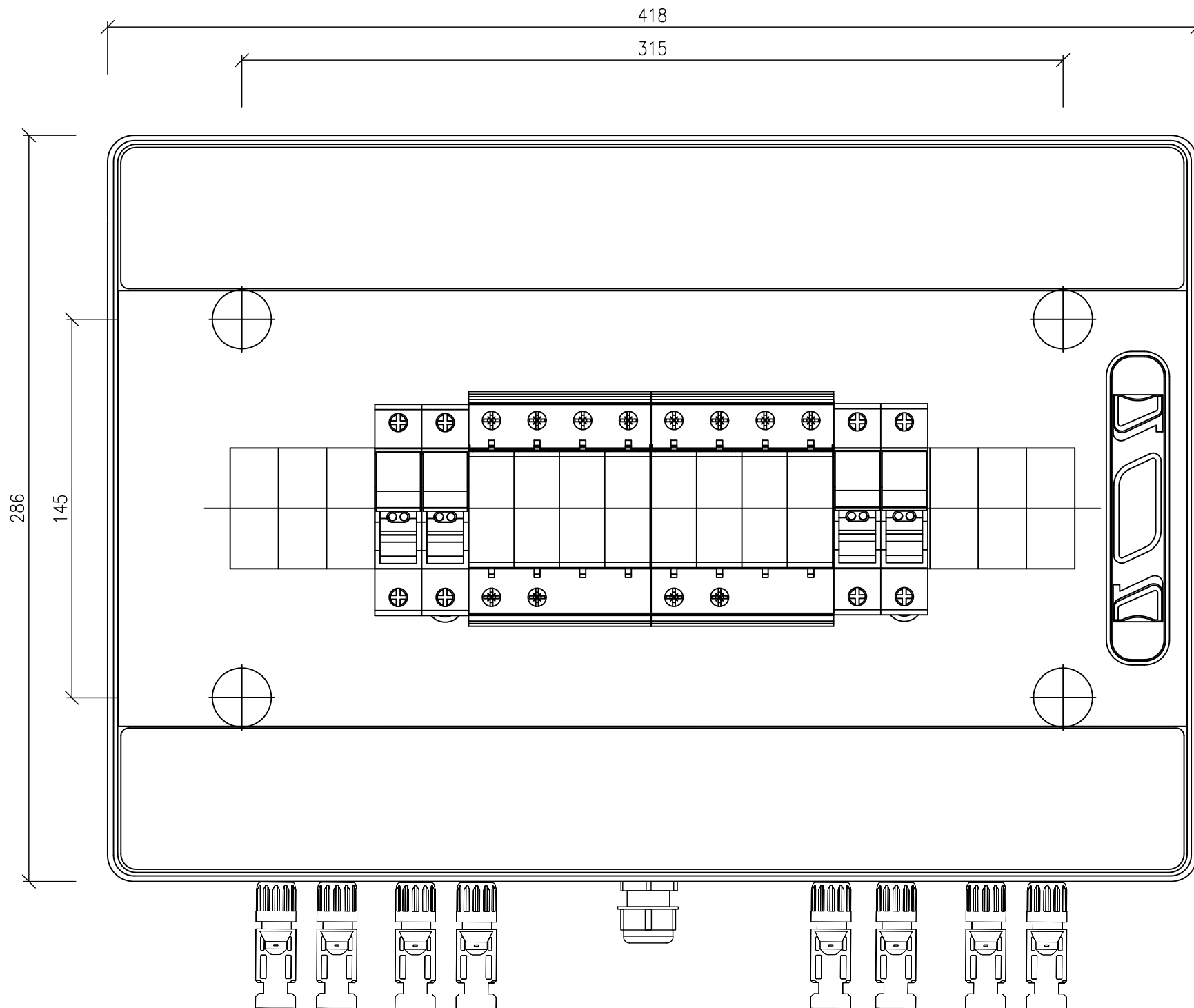
VÝPLŇ: 2x DVOJITÝ POJISTKOVÝ ODPOJOVAČ
PV10 PRO POJISTKY 10x38mm

2x SVODIČ PŘEPĚTÍ 12,5kA PV T1+T2
1500V DC /2S

POZNÁMKA: DC ROZVODNICE UMÍSTĚNY NA KOVOVÉ
KONSTRUKCI TVOŘENÉ PROFILY 40x40mm
OPATŘENY KRYCÍ STŘÍŠKOU
DO ROZVADĚČE DODAT OZNAČENÍ STRINGŮ
PRO PŘIPOJENÍ STRINGŮ POUŽIT
KONEKTORY STEJNÉHO VÝROBCE



| | | | |
|-----------------------------------|--|----------------------|------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK | ELEKTRO EMERGENCY | |
| KONTRLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NÁZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNÝ NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY | | |
| OBJEKT | MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA | FORMÁT | A3 |
| ČÁST | ELEKTROINSTALACE | DATUM | 29.1.2024 |
| OBSAH: | | MĚŘÍTKO | Č. VÝKRESU |
| SCHÉMA + VÝPLŇ ROZVODNICE RDC 1-3 | | 1:100 | 202404-07 |



ROZVODNICE RDC 1.1 - 3.1

DRUH ROZVADĚČE: NÁSTĚNNÝ MODULOVÝ

PŘÍVODY A VÝVODY: PRŮCHODKY VRTAT NA STAVBĚ DLE
UMÍSTĚNÍ ROZVODNIC
4x PŘÍVOD Z PANELŮ, 4xODVOD K MĚNIČI,
1x UZEMNĚNÍ CYA16

KRYTÍ: IP65/20

BARVA: ŠEDÁ

BARVB:

VELIKOST: 18 MODULŮ

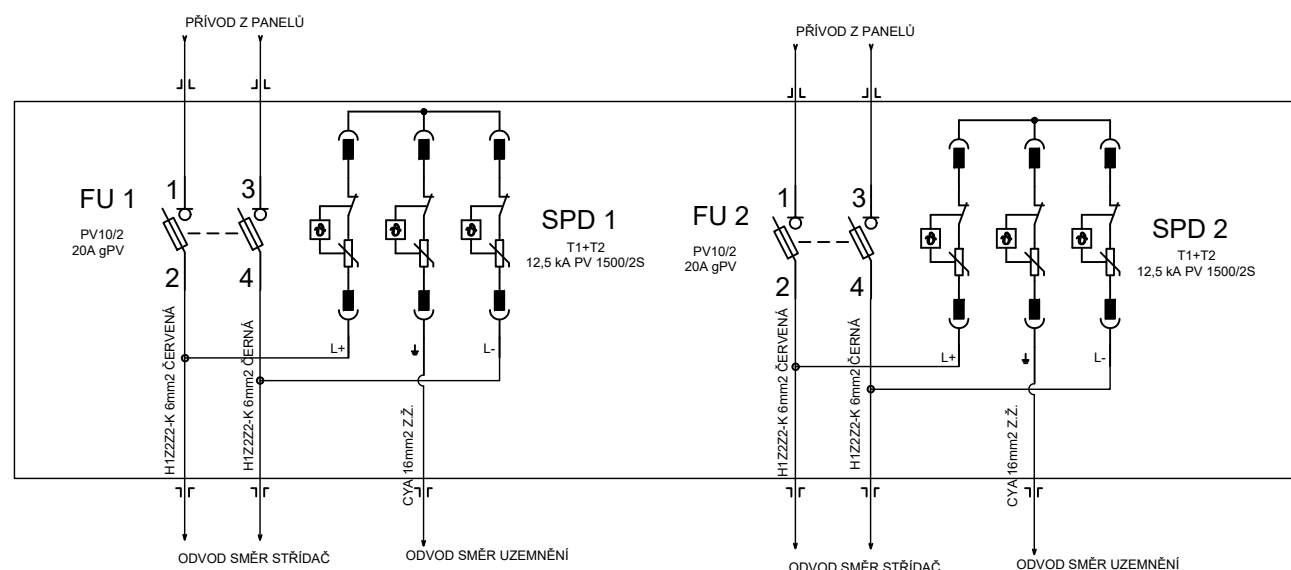
POPIS: FU 1; SPD 1; SPD 2; FU 2

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 2DC, 1000V DC

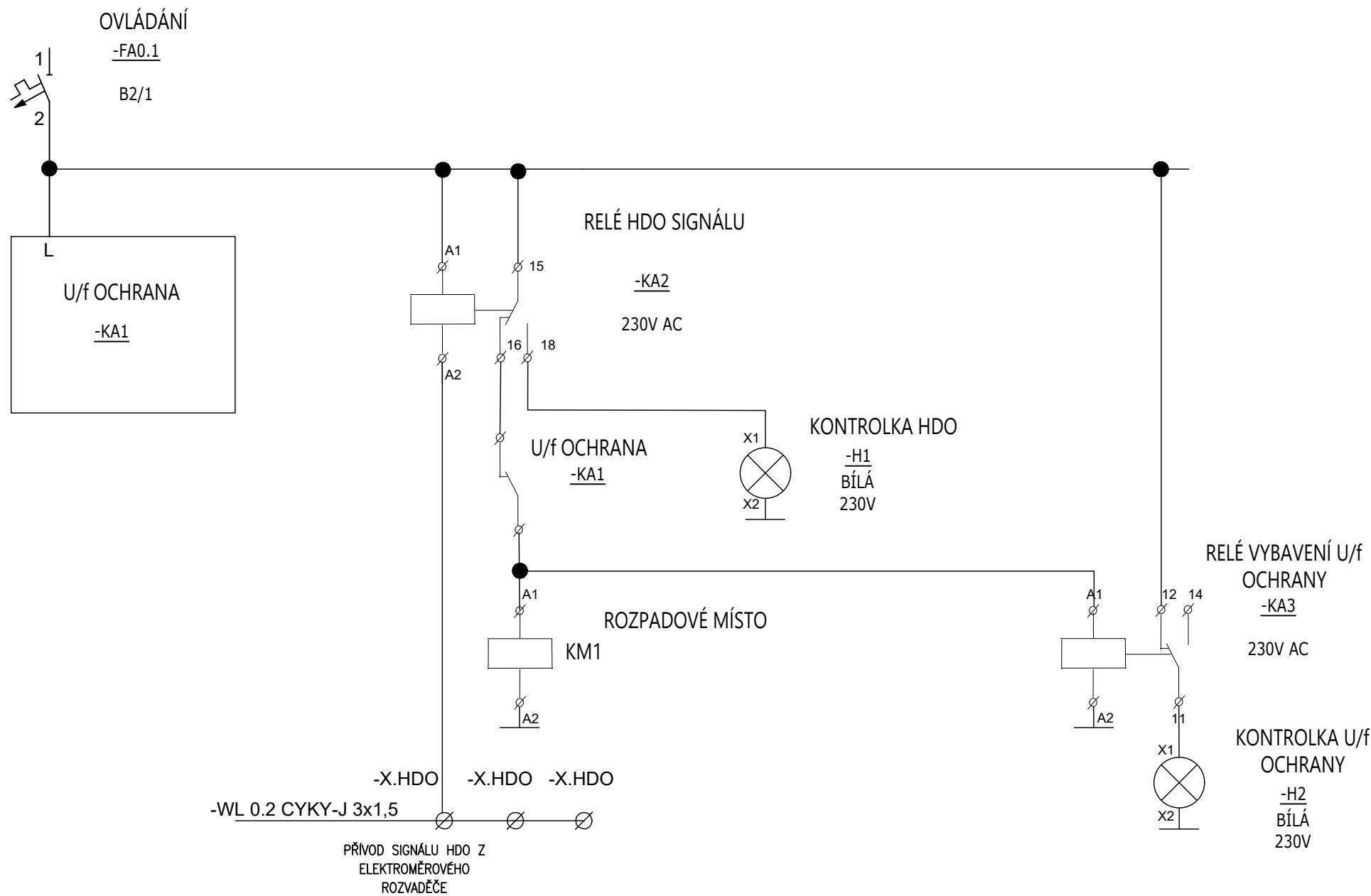
VÝPLŇ: 2x DVOJITÝ POJISTKOVÝ ODPOJOVAČ
PV10 PRO POJISTKY 10x38mm 20A gPV

2x SVODIČ PŘEPĚTÍ 12,5kA PV T1+T2
1500V DC /2S

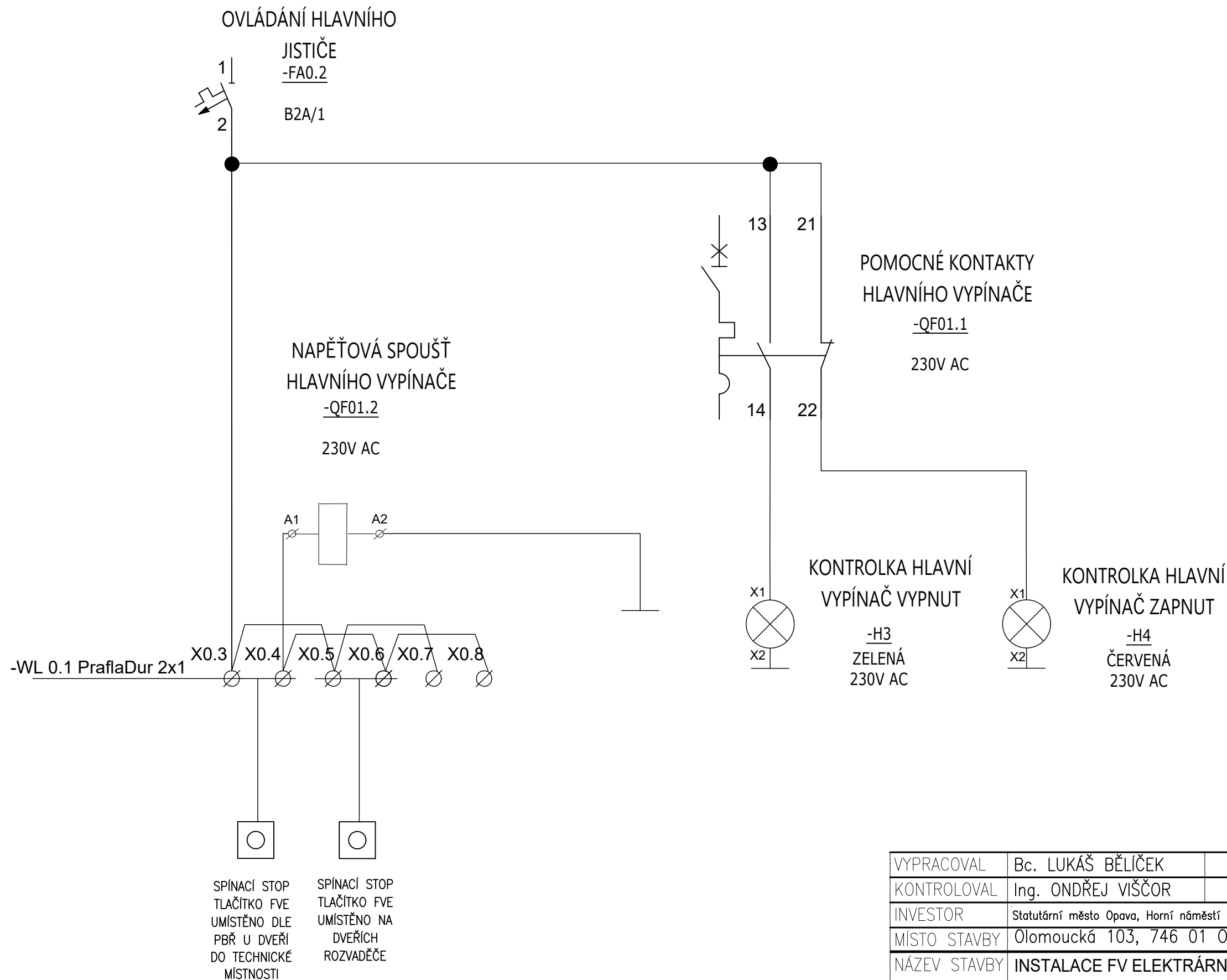
POZNÁMKA: DC ROZVODNICE UMÍSTĚNY NA STĚNĚ
DO ROZVODNIC OZNAČIT ČÍSLO STRINGU
PRO PŘIPOJENÍ STRINGŮ POUŽÍT
KONEKTORY STEJNÉHO VÝROBCE



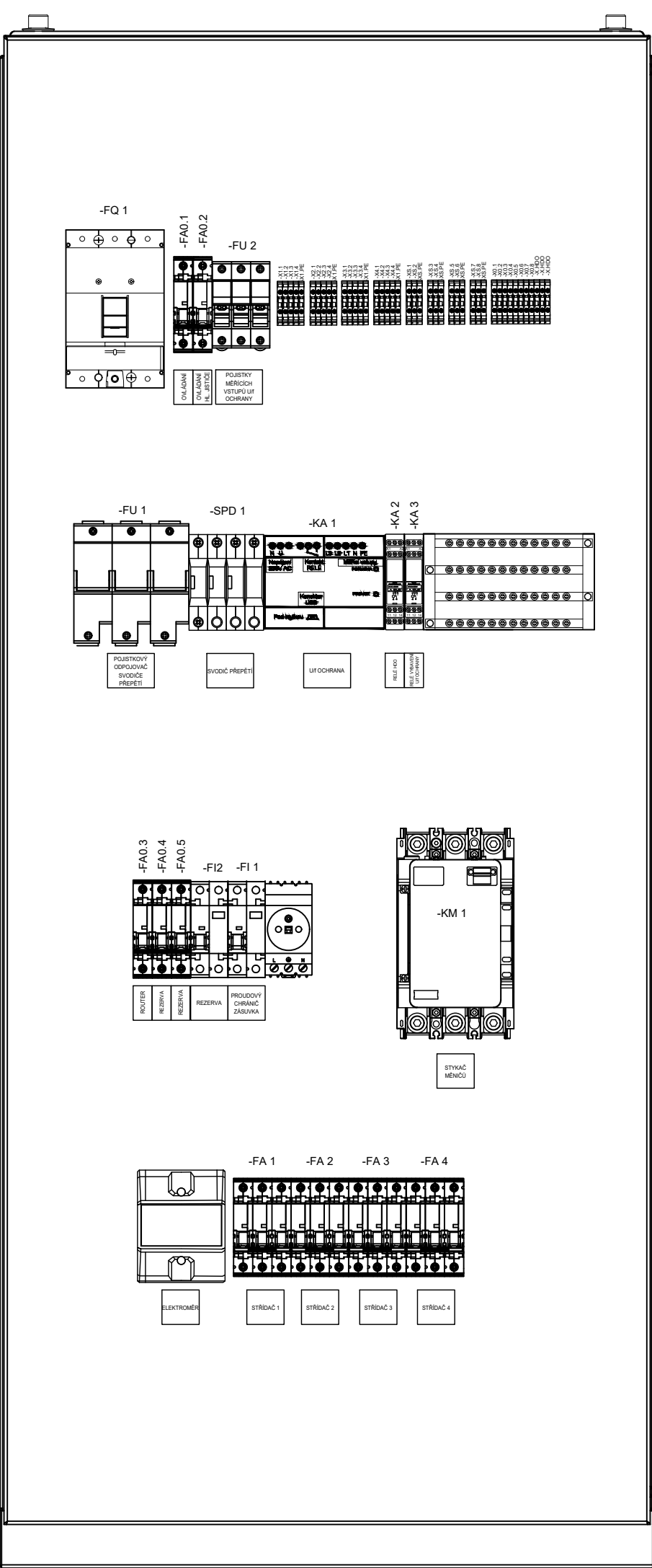
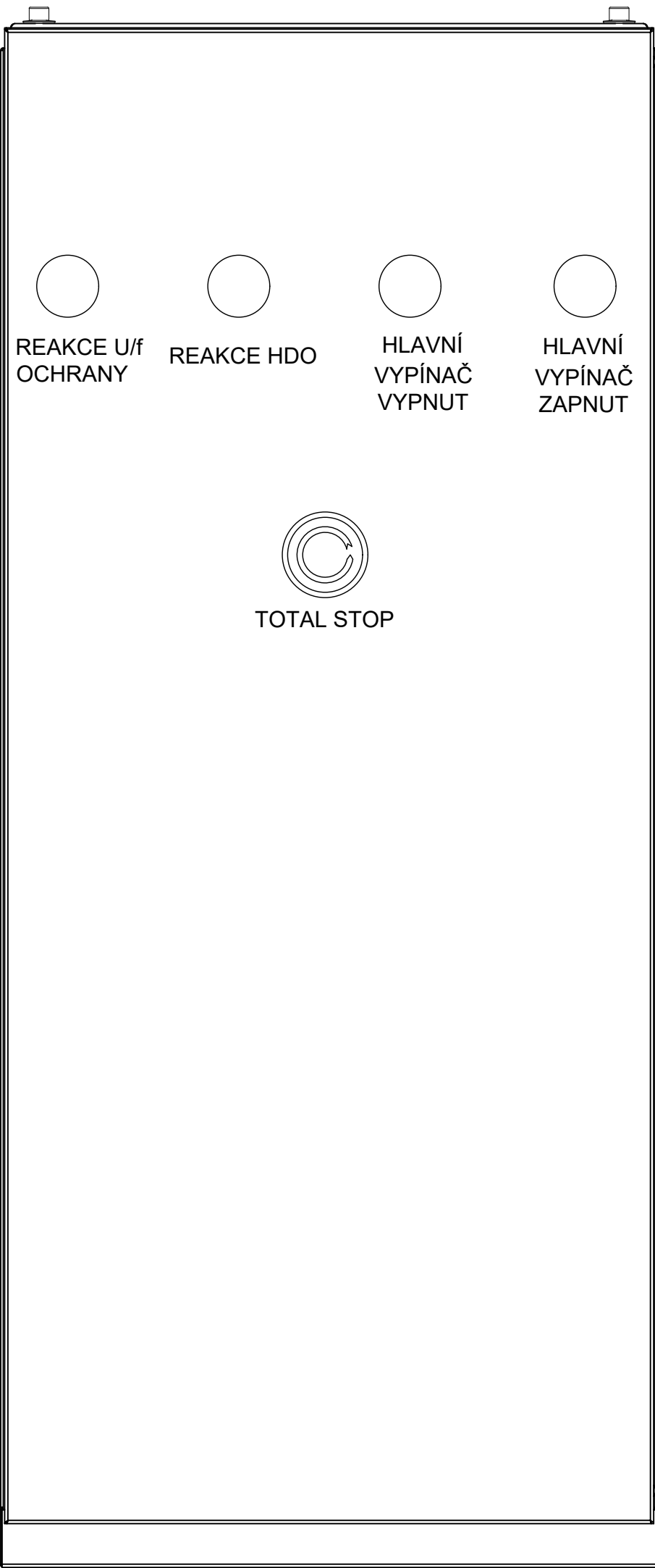
| | | | |
|--------------|--|----------------------------------|----------------------------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK | <div>ELEKTRO EMERGENCY</div> | |
| KONTRLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NÁZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNÝ NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY | | |
| OBJEKT | MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA | FORMÁT | A3 |
| ČÁST | ELEKTROINSTALACE | DATUM | 29.1.2024 |
| OBSAH: | SCHÉMA + VÝPLŇ ROZVODNICE RDC 1.1 - 3.1 | MĚŘÍTKO | Č. VÝKRESU 1:100 202404-08 |



| | | | |
|--------------|--|----------------------|-------------------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK | ELEKTRO EMERGENCY | |
| KONTRLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NÁZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNÝ NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY | FORMÁT A3 | |
| OBJEKT | MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA | | |
| ČÁST | ELEKTROINSTALACE | | |
| OBSAH: | SCHÉMA OVLÁDÁNÍ ROZPADOVÉHO MÍSTA R-FVE-AC | | |
| | | MĚŘÍTKO | Č. VÝKRESU 202404-10 |



| | | | |
|--------------|--|----------------------|-------------------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLÍČEK | ELEKTRO EMERGENCY | |
| KONTROLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NÁZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY | | |
| OBJEKT | MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA | FORMÁT | A3 |
| ČÁST | ELEKTROINSTALACE | DATUM | 29.1.2024 |
| OBSAH: | SCHÉMA OVLÁDÁNÍ STOP TLAČÍTEK R-FVE-AC | MĚŘÍTKO | Č. VÝKRESU 202404-11 |



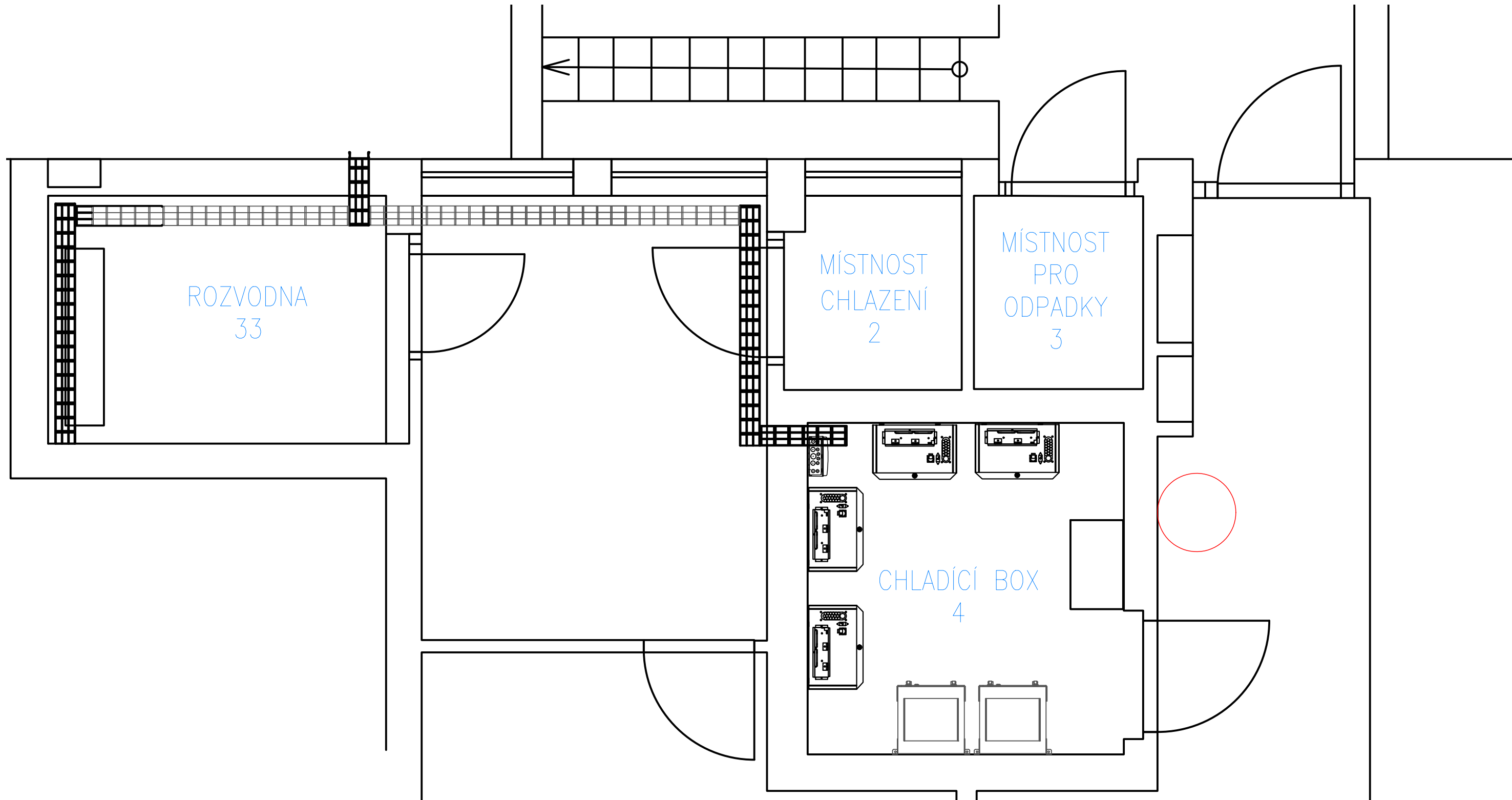
VÝPLŇ

| PŘÍSTROJ | TYP | KUSY (Ks) | PŘÍSTROJ | TYP | KUSY (Ks) |
|----------------------|---|-----------|----------------|---|-----------|
| ZÁSUVKA | 2P+PE | 1 ks | KONTROLKA | ZELENÁ 230V AC | 1 ks |
| PROUDOVÝ CHRÁNIČ | B16/2/30mA | 1 ks | KONTROLKA | ČERVENÁ 230V AC | 1 ks |
| PROUDOVÝ CHRÁNIČ | B10/2/30mA | 1 ks | KONTROLKA | BÍLÁ 230V AC | 2 ks |
| POJISTKOVÝ ODPÍNAČ | PV10-3 3x2A | 1 ks | STOP TLAČÍTKO | HŘÍBEK ČERVENÝ NA ŽLUTÉM PODKLADU BEZ ARETACE | 1 ks |
| PODPĚTOVÁ OCHRANA | U/f OCHRANA | 1 ks | SVORKY | 4mm2 | 20 ks |
| RELÉ | 1xNO/NC 230V AC | 1 ks | SVORKY | 2,5mm2 | 23 ks |
| JISTIČ | B32/4 10kA | 4 ks | JISTIČ | B2/1 | 2 ks |
| SVORKOVNICE | 4 – PÓL | 1 ks | SVODIČ PŘEPĚTÍ | T1+T2 275V / 4+0 | 1 ks |
| JISTIČ | B10/1 10kA | 3 ks | ELEKTROMĚR | X/5A, NEPŘÍMÉ MĚŘENÍ, VÝSTUP RS485 | 1 ks |
| POJISTKOVÝ ODPOJOVAČ | PV22 3x63A | 1 ks | | | |
| STYKAČ | 160A 3-PÓL + POMOCNÉ KONTAKTY 1xNO+1xNC | 1 ks | | | |
| HLAVNÍ VYPÍNAČ | 160A/3 VČETNĚ POMOCNÝCH KONTAKTŮ A | 1 ks | | | |

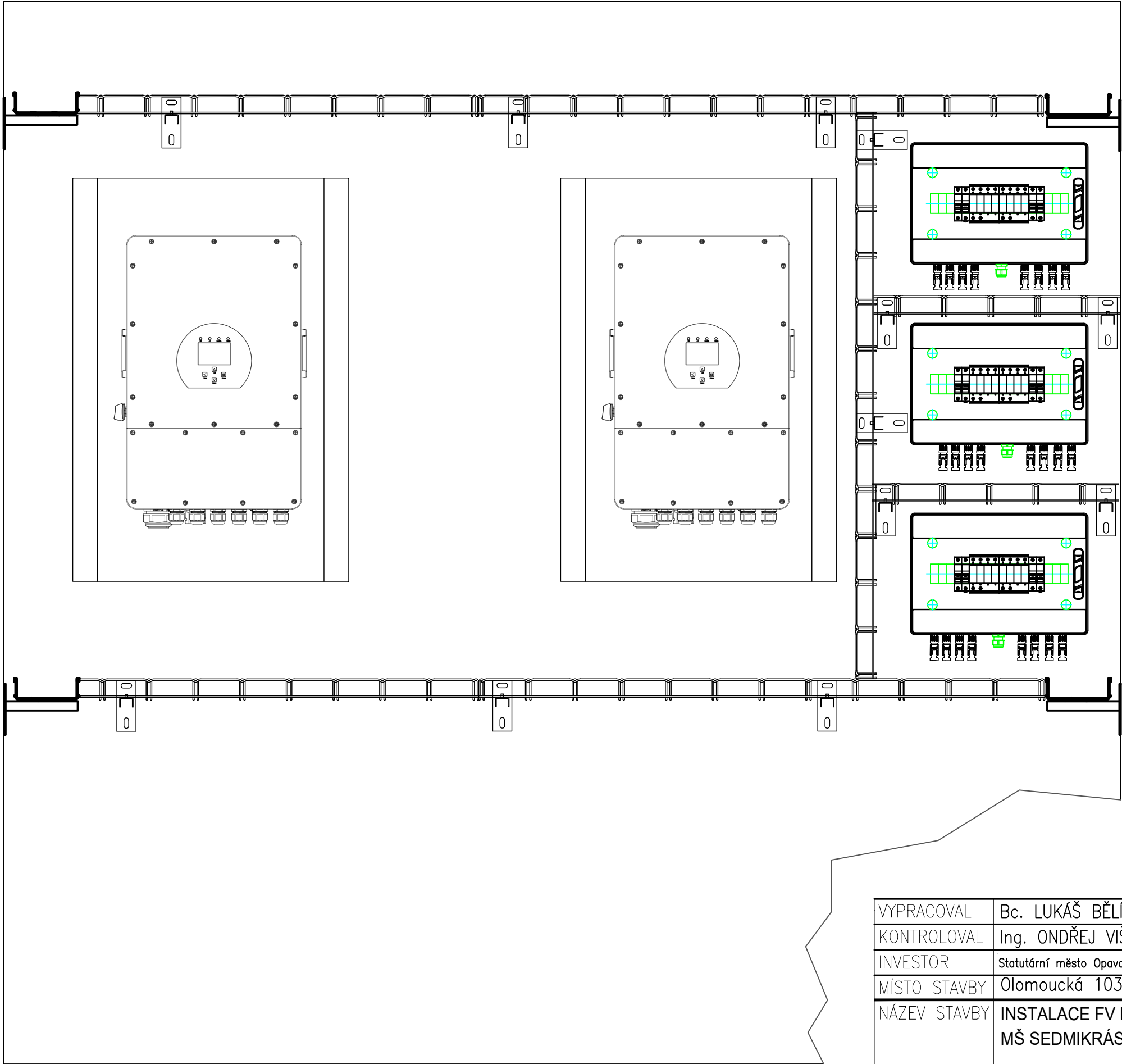
SPECIFIKACE "R-FVE-AC"

| | |
|------------------|---------------|
| ROZVADĚČ | OCELOPLECHOVÝ |
| HLOUBKA POLI | 400 mm |
| JMENOVITÉ NAPĚTÍ | 220/400V |
| KRYTÍ | IP 55/20C |
| JMENOVITÝ PROUD | 160A |
| VÝŠKA | 1400 mm |
| ŠÍŘKA | 600 mm |

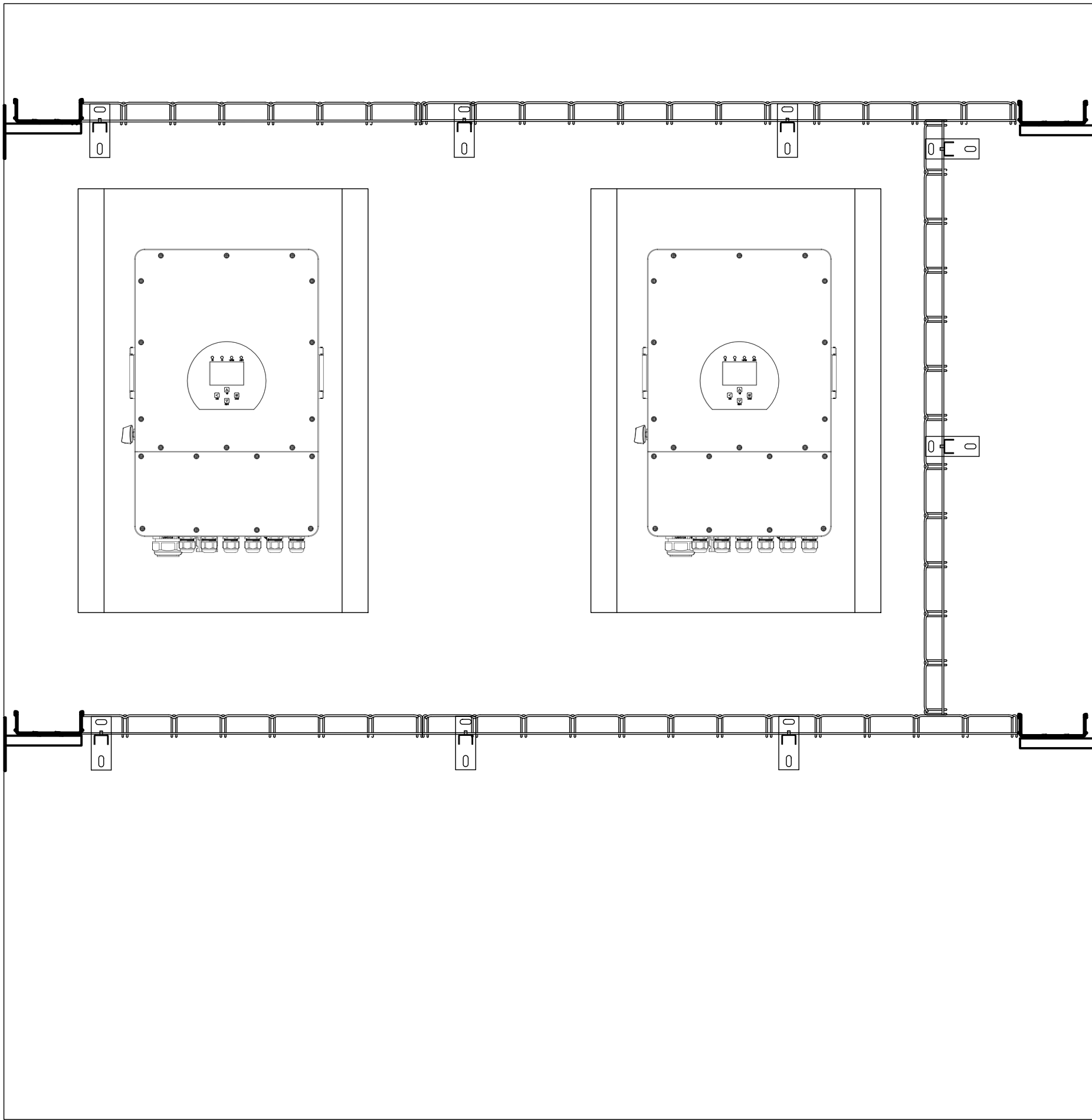
| | | | |
|-------------------------------------|--|----------------------|-------------------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK | ELEKTRO EMERGENCY | |
| KONTROLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NÁZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNÍ NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY | | |
| OBJEKT | MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA | FORMÁT | A3 |
| ČÁST | ELEKTROINSTALACE | DATUM | 29.1.2024 |
| OBSAH: VÝPLŇ ROZVODNICE R-FVE-AC | | MĚŘÍTKO 1:5 | Č. VÝKRESU 202404-12 |



| | | | |
|--------------|--|----------------------|------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK | ELEKTRO EMERGENCY | |
| KONTROLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NÁZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNÝ NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY | FORMÁT A3 | |
| OBJEKT | MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA | | |
| ČÁST | ELEKTROINSTALACE | | |
| OBSAH: | PŮDORYS TECHNICKÉ MÍSTNOSTI | | |
| | | DATUM | 29.1.2024 |
| | | MĚŘÍTKO | Č. VÝKRESU |
| | | 1:30 | 202404-13 |

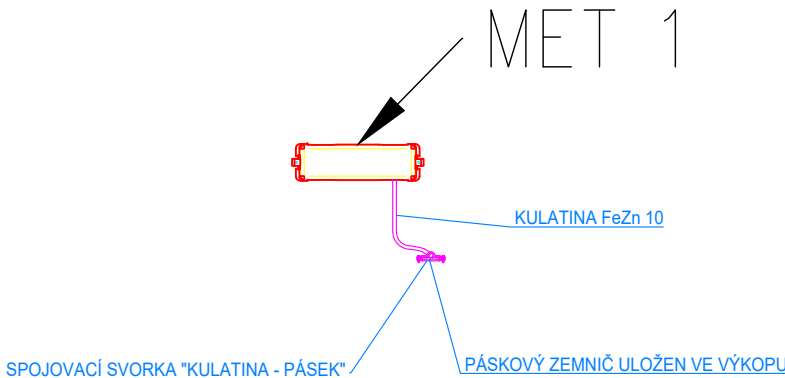
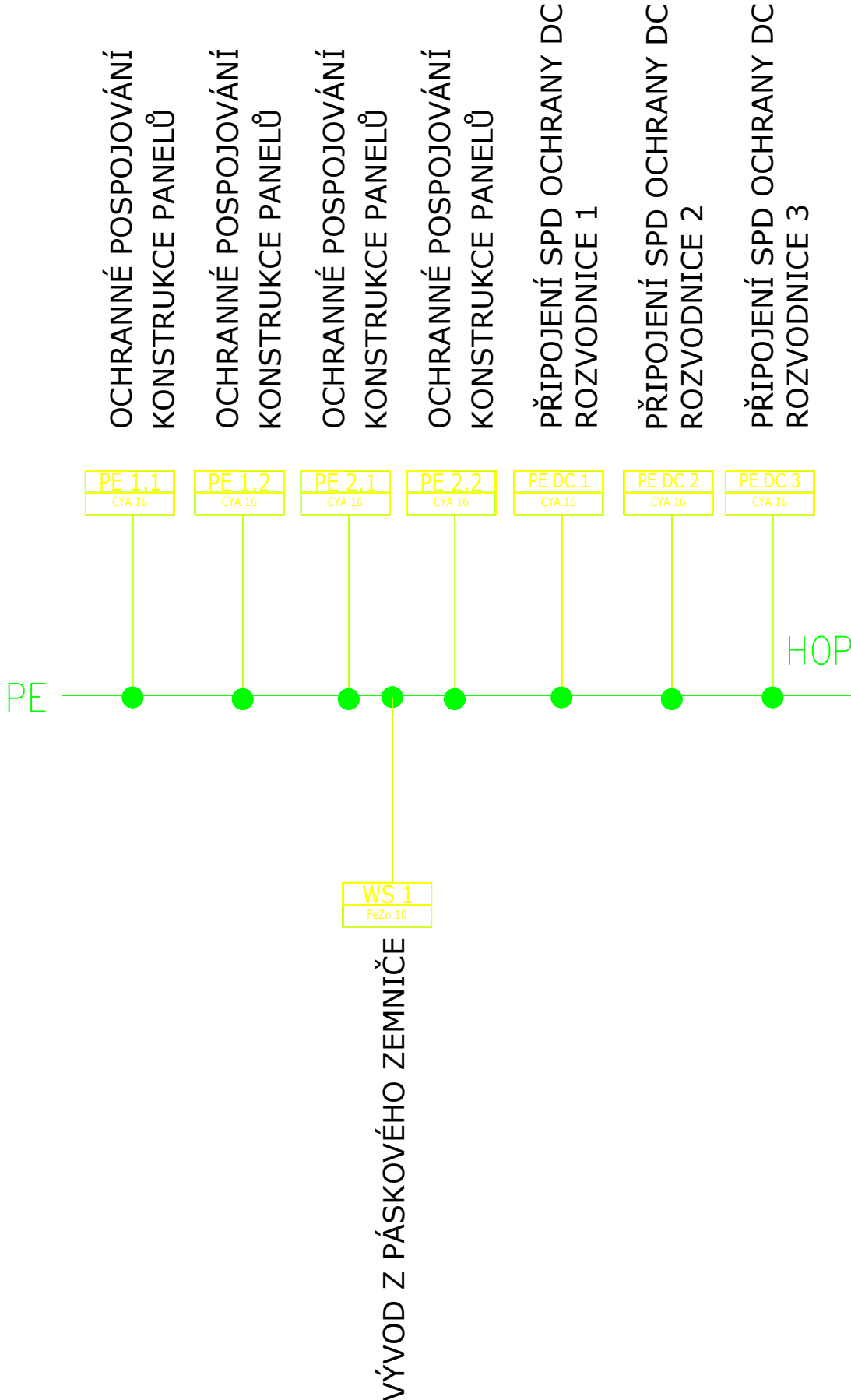


| | | | |
|--------------|--|----------------------|-------------------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK | ELEKTRO EMERGENCY | |
| KONTROLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NÁZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY | | |
| OBJEKT | MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA | FORMÁT | A3 |
| ČÁST | ELEKTROINSTALACE | DATUM | 29.1.2024 |
| OBSAH: | POHLED NA STĚNU TECHNICKÉ MÍSTNOSTI - ČELNÍ | MĚŘÍTKO 1:30 | Č. VÝKRESU 202404-14 |



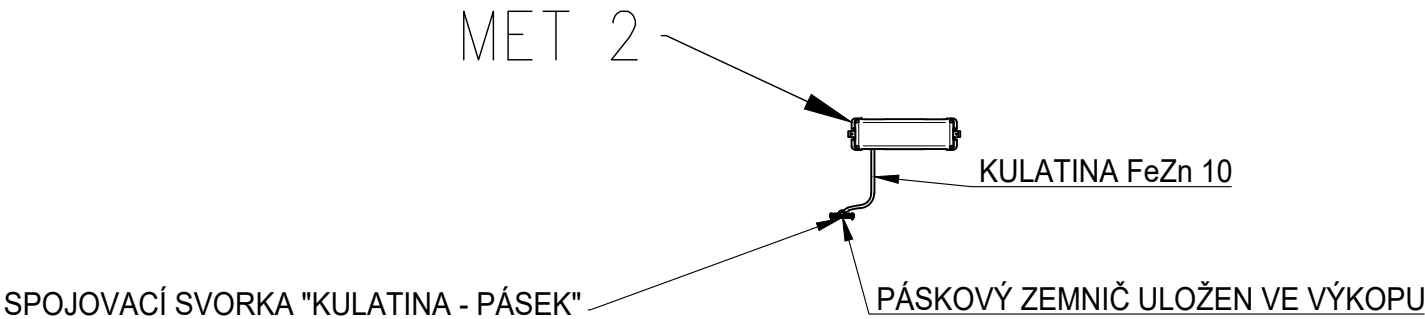
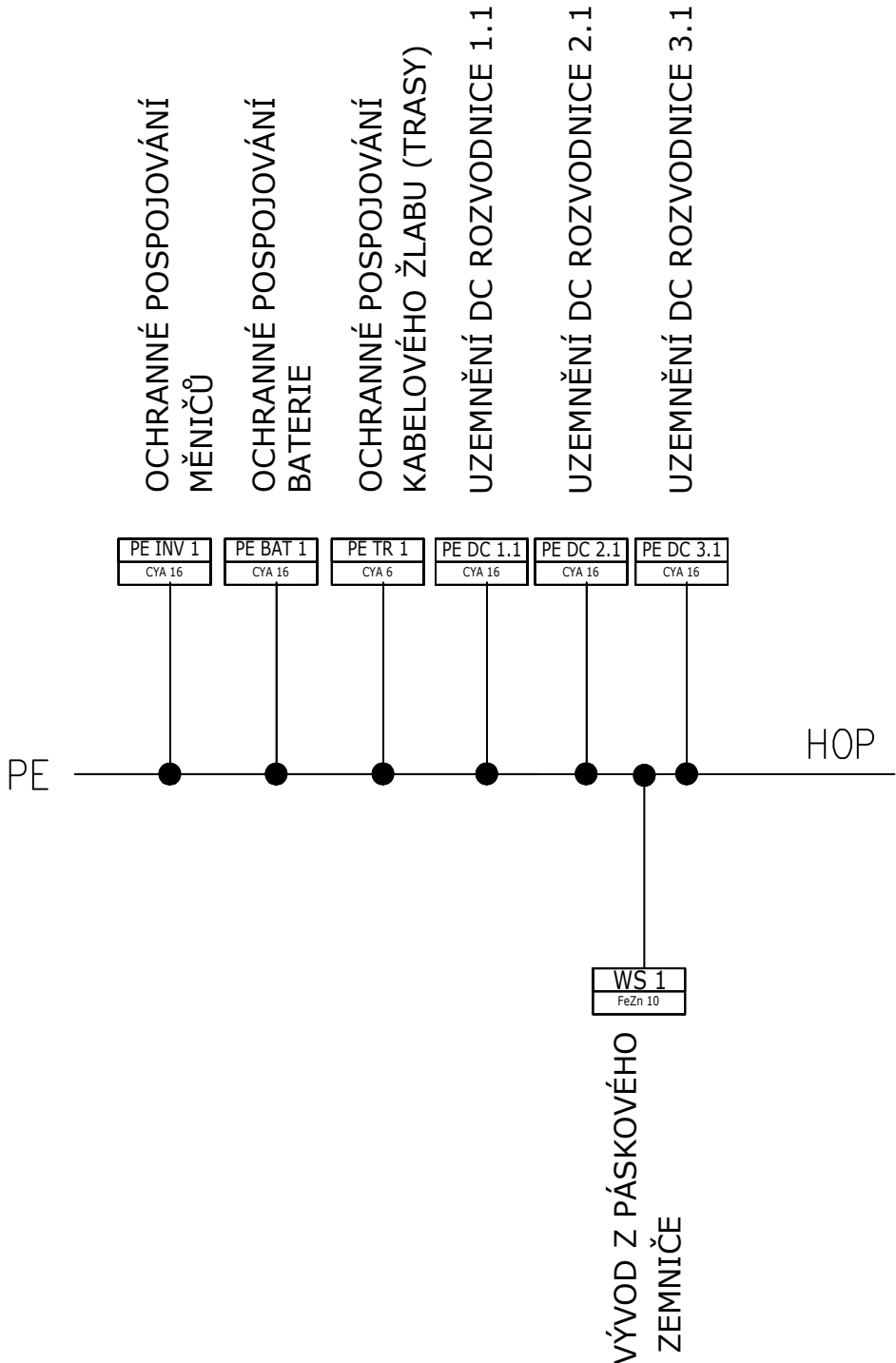
| | | | |
|--------------|--|----------------------|------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK | ELEKTRO EMERGENCY | |
| KONTRLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NÁZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNÍ NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY | | |
| OBJEKT | MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA | FORMÁT | A3 |
| ČÁST | ELEKTROINSTALACE | DATUM | 29.1.2024 |
| OBSAH: | POHLED NA STĚNU TECHNICKÉ MÍSTNOSTI - PRAVÝ | MĚŘÍTKO | Č. VÝKRESU |
| | | 1:30 | 202404-15 |

MET 1

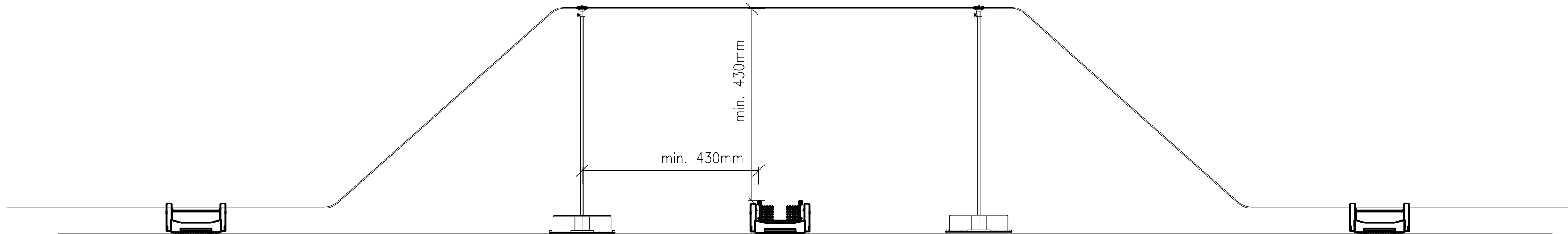


| | | | |
|-----------------------------|--|----------------------|-------------------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK | ELEKTRO EMERGENCY | |
| KONTRLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NÁZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY | | |
| OBJEKT | MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA | FORMÁT | A3 |
| ČÁST | ELEKTROINSTALACE | DATUM | 29.1.2024 |
| OBSAH: SCHÉMA UZEMNĚNÍ 1 | | MĚŘÍTKO | Č. VÝKRESU 202404-16 |

MET 2



| | | | |
|--------------|--|----------------------|-------------------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLÍČEK | ELEKTRO EMERGENCY | |
| KONTROLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NÁZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY | | |
| OBJEKT | MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA | FORMÁT | A3 |
| ČÁST | ELEKTROINSTALACE | DATUM | 29.1.2024 |
| OBSAH: | SCHÉMA UZEMNĚNÍ 2 | MĚŘÍTKO | Č. VÝKRESU 202404-17 |



| | | | |
|---------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------|
| VYPRACOVAL | Bc. LUKÁŠ BĚLÍČEK | <div>ELEKTRO EMERGENCY</div> | |
| KONTROLOVAL | Ing. ONDŘEJ VIŠČOR | | |
| INVESTOR | Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město | | |
| MÍSTO STAVBY | Olomoucká 103, 746 01 Opava | | |
| NÁZEV STAVBY | INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY | | |
| OBJEKT | MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA | FORMÁT | 3xA4 |
| ČÁST | ELEKTROINSTALACE | DATUM | 29.1.2024 |
| OBSAH: DETIAL KŘÍŽENÍ LPS A KABELŮ | | MĚŘITKO | Č. VÝKRESU 202404-18 |